

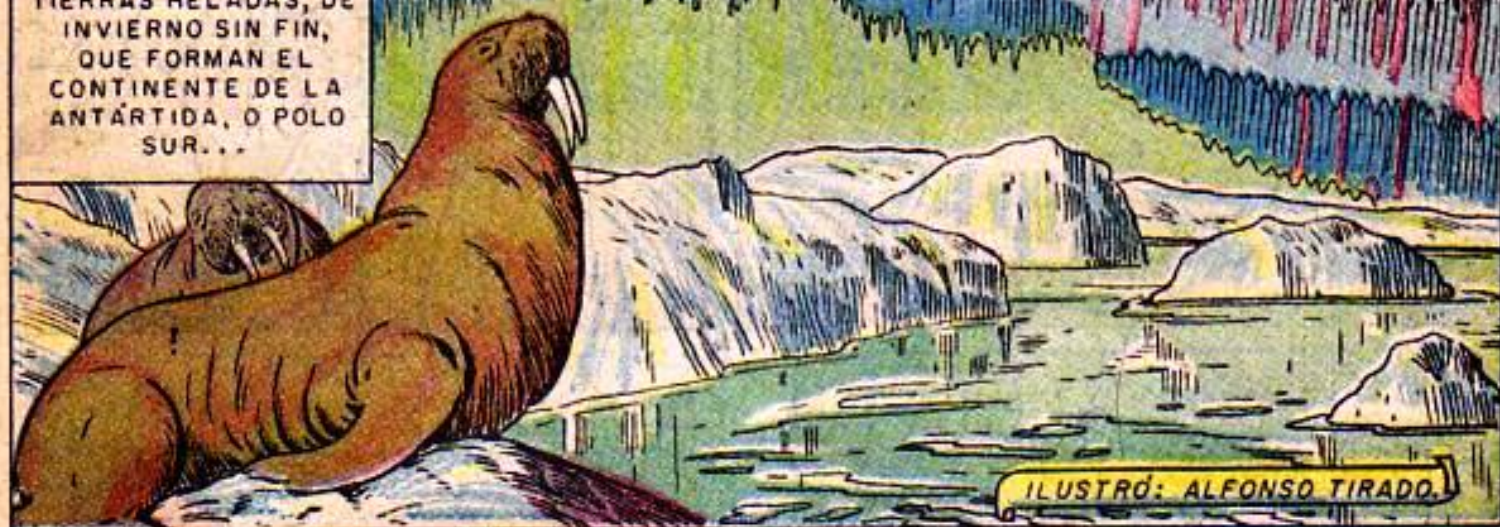
AVENTURAS DE LA VIDA REAL



**Donde no
pasa el Hombre**

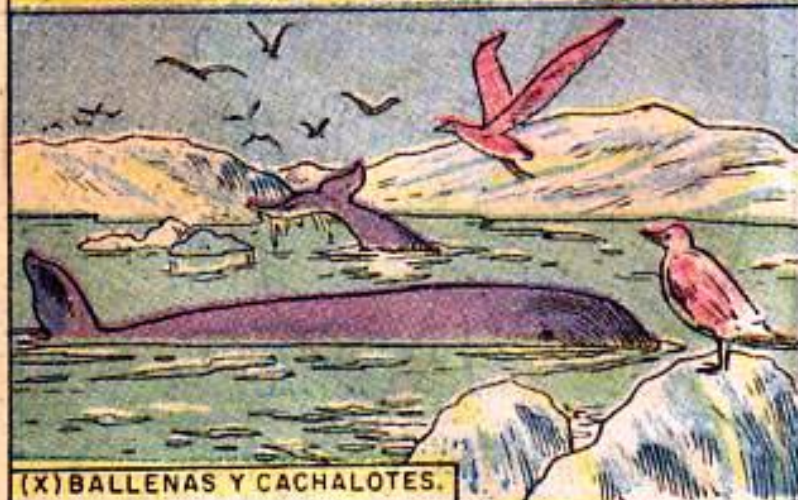
DONDE NO PASA EL HOMBRE

EN EL EXTREMO SUR DEL CONTINENTE AMERICANO HAY UNAS TIERRAS HELADAS, DE INVIERNO SIN FIN, QUE FORMAN EL CONTINENTE DE LA ANTÁRTIDA, O POLO SUR...



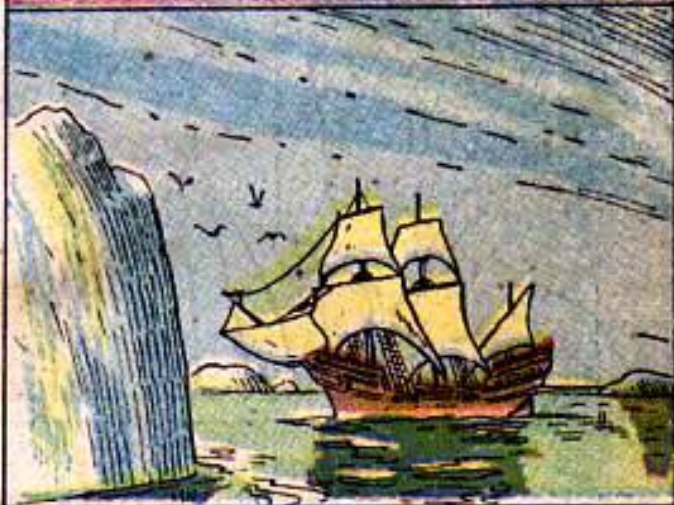
ILUSTRO: ALFONSO TIRADO.

ALLÍ NO HAY MÁS SERES VIVOS QUE LOS CETÁCEOS (X), ALGUNOS PECES, LOBOS MARINOS Y AVES POLARES...



(X) BALLENAS Y CACHALOTES.

HASTA QUE EL HOMBRE, EN SU INSACIABLE BÚSQUEDA, LLEGÓ A LAS CERCANÍAS DE AQUELLA HELADA ZONA...

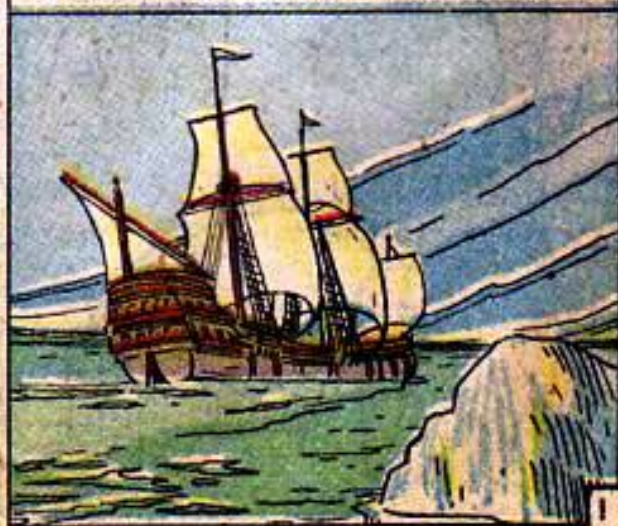


/AQUELLO NO ES UN HIELO FLOTANTE/
/ES TIERRA FIJA/ TAL VEZ UNA O
VARIAS ISLAS.

TIENE RAZÓN,
CAPITÁN.



VISLUMBRADA APENAS, LA ANTÁRTIDA
ESPERÓ TODAVÍA HASTA EL SIGLO XVIII
PARA SER REALMENTE EXPLORADA.



EN 1767, LA REAL SOCIEDAD INGLESA LLAMÓ AL
TENIENTE DE MARINA JAMES COOK.



UN FUNCIONARIO LE DIJO...

TENIENTE COOK, SABRIENDO QUE
USTED ES UN MARINO VALIENTE,
EXPERTO Y CON GRANDES
CONOCIMIENTOS CIENTÍFICOS,
QUEREMOS PROPONERLE
UNA EMPRESA...



¿ACEPTARÍA USTED
DIRIGIR UNA EXPEDICIÓN
CIENTÍFICA POR EL SUR
DEL OCEANO PACÍFICO?

¿CUÁL ES
SUS FINES?



MEDICIONES GEOGRÁFICAS Y
ESTUDIOS ASTRONÓMICOS... PERO,
SI VIENE AL CASO, TAMBIÉN EL
DESCUBRIMIENTO Y EXPLORACIÓN
DE NUEVAS TIERRAS.



ESTOY A
SUS
ÓRDENES!

MAGNÍFICO, TENIENTE COOK!
DESDE HOY, ES USTED CAPITÁN
DEL BARCO "ENDEAVOUR".
ZARPE CUANDO ESTÉ LISTO.



EN ENERO DE 1768, JAMES COOK
ZARPO HACIA EL PACÍFICO DEL SUR,
A BORDO DEL "ENDEAVOUR".



**RECONOCIÓ NUEVA ZELANDA, TIMOR, JAVA, BATAVIA;
Y DESCUBRIÓ UN ARCHIPIÉLAGO, QUE BAUTIZÓ CON EL
NOMBRE DE "ISLAS DE LA SOCIEDAD".**



AQUEL VIAJE CAUSÓ MUCHAS BAJAS.

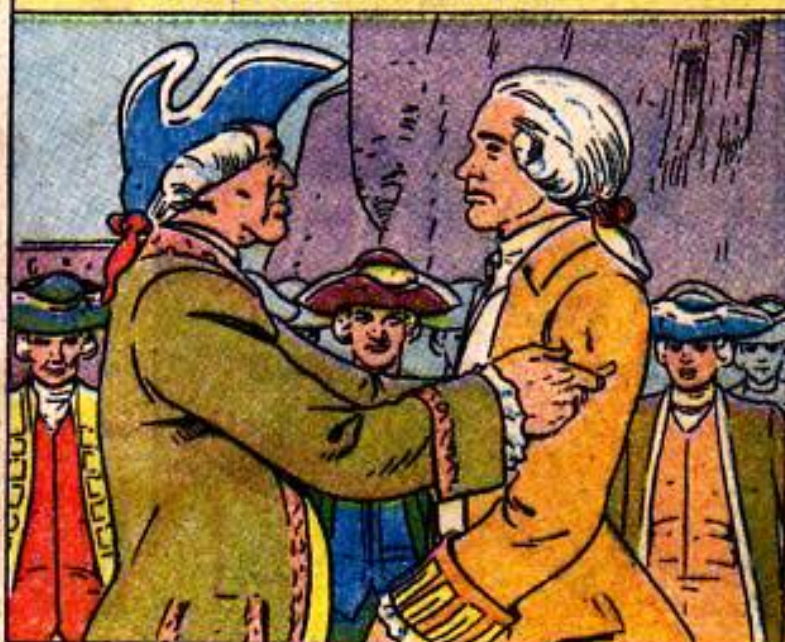
**¡TREINTA MARINOS
SE NOS HAN MUERTO!
VOLVEREMOS A
INGLATERRA.**



**EL VIAJE NO HA SIDO EN
BALDE: QUEDÓ PROBADO QUE NI
NUEVA ZELANDA NI AUSTRALIA
FORMAN PARTE DEL CONTINENTE
ANTÁRTICO.**



**AL REGRESAR A INGLATERRA, COOK FUE
ASCENDIDO A COMANDANTE...**



Y RECIBIÓ UNA NUEVA COMISIÓN.

**COMANDANTE COOK, AHORA
MARCHARÁ USTED CON DOS
NAVES, EN BUSCA DEL
CONTINENTE ANTÁRTICO.**



**ASÍ, EN 1771, LLEVANDO EL MANDO DE
LOS BARCOS "AVENTURA" Y "RESOLUCIÓN", COOK
TOMÓ RUMBO AL SUR...**



EN LARGUÍSIMAS JORNADAS, TRAS DESCUBRIR LAS ISLAS SANDWICH DEL SUR, COOK TOPO CON UNA BARRERA DE HIELOS FLOTANTES.

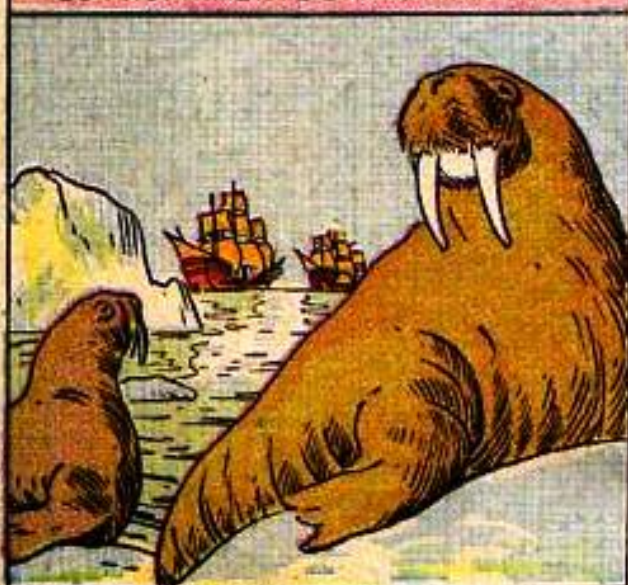
¡ES IMPOSIBLE PASAR ESTA BARRERA!



ENFILAREMOS HACIA LA TIERRA DEL FUEGO, RUMBO AL ESTRECHO DE MAGALLANES.



COOK FUE EL PRIMERO EN LLEGAR Y EXPLORAR TIERRAS SITUADAS TAN AL SUR; PERO TODAVÍA NO ALCANZO LO QUE ES PROPIAMENTE LA ANTÁRTIDA.



DEJEMOS A JAMES COOK PARA VER LO QUE ERA LA TIERRA DEL FUEGO, AVANZADA DEL CONTINENTE ANTÁRTICO POR ESTAR EN EL EXTREMO SUR DEL MUNDO.



¿POR QUÉ SE LLAMA TIERRA DEL FUEGO A ESA REGIÓN DE LARGOS INVIERNOS Y VIENTOS HELADOS?



ANTIGUAMENTE, CUANDO ALGÚN NAVEGANTE SE ATREVÍA POR AQUELLAS COSTAS, VEÍA SIEMPRE INNUMERABLES HOGUERAS QUE LOS INDÍGENAS ENCENDÍAN...



LA REGIÓN ESTABA HABITADA POR UNA RAZA ABORIGEN, LLAMADA DE LOS ONAS, QUE SÓLO CON FUEGO PODÍA COMBATIR EL INTENSO FRÍO AUSTRAL.



POR ESO, LOS NAVEGANTES LLAMARON A ESA ZONA TIERRA DEL FUEGO, O DE LOS HUMOS.



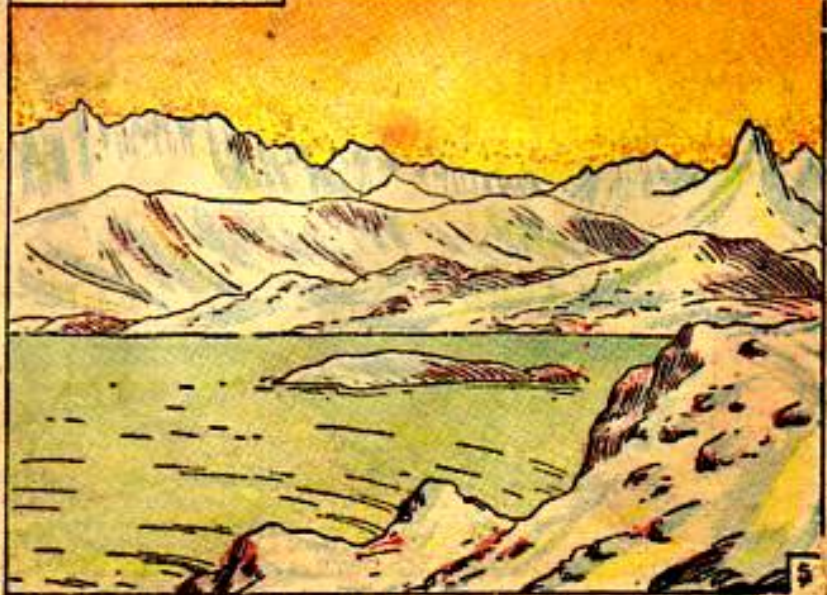
MILES DE AÑOS ATRÁS, AQUELLA REGIÓN ERA, QUIZÁ, PARTE DEL CONTINENTE ANTÁRTICO, Y TENÍA UN CLIMA CÁLIDO Y EXUBERANTE VEGETACIÓN. PERO SEGURAMENTE UN GRAN CATACLISMO HIZO CAMBIAR LAS COSAS...



GRAN PARTE DEL CONTINENTE SE HUNDIÓ, Y QUEDÓ SÓLO UNA DELGADA FAJA DE TIERRA DESCOMPUESTA EN MILLARES DE ISLAS.



LA MAYOR DE ELLAS ES LA TIERRA DEL FUEGO, QUE AHORA COMPARTEN CHILE Y ARGENTINA; MÁS AL SUR, COMO RESURGIENDO DEL CATACLISMO, SE EXTIENDE LA ANTÁRTIDA.



DESDE HACE SIGLOS, SE LE
SEÑALABA CON RESIGNACIÓN...

¡ESE ES EL FIN
DEL MUNDO, DONDE NO
PASA EL HOMBRE!



EL ESTRECHO DE MAGALLANES PARECÍA
LIMITAR ESE DESOLADO FIN DEL MUNDO.



ALLÍ, EN LA TIERRA DEL FUEGO, FRENTE A LA
ANTÁRTIDA, TUVO LUGAR UNA LUCHA TERRIBLE...



UNA LUCHA DEL HOMBRE CONTRA LA NATURALEZA
INCLEMENTE, CONTRA LOS ELEMENTOS DESATADOS.



PERO AMÉRICA,
FUERTE Y TENAZ,
EN UNA AVENTURA
REAL, TERRIBLE Y
LENTA, HA EMPEZADO
A SUPERAR LA
ADVERSIDAD DE
ESAS TIERRAS... EN
UN PRINCIPIO, LOS
ESPAÑOLES DEJARON
EN AQUEL FIN DEL
MUNDO UN PUESTO
AVANZADO DE SUS
DOMINIOS.



EL CAPITÁN SARMIENTO HABÍA PARTIDO HACIA EL NORTE, EN BUSCA DE VÍVERES, Y LA GUARNICIÓN QUE DEJO EN TIERRA DEL FUEGO EMPEZO A DIEZMARSE.



¡AY DE NOSOTROS/
EL CAPITÁN LLEGARÁ
DEMASIADO TARDE!

ME MUERO DE
HAMBRE...



POR AQUELLOS DÍAS, EL PIRATA
CAVENDISH LLEGO A LA REGIÓN
AUSTRAL, Y...



¡QUÉ EXTRAÑO! LOS
ESPAÑOLES TIENEN AQUÍ
UN FORTÍN CON ARTILLERÍA,
Y NADIE NOS DISPARA...



LUEGO...

¡CON RAZÓN! TODOS LOS
SOLDADOS ESTÁN PERECIENDO
DE FRÍO Y DE HAMBRE.



BUENO, LO ÚNICO QUE NOS
PUEDE SERVIR DE AQUÍ SON
AQUELLOS CAÑONES. ¡TRAEDLOS!

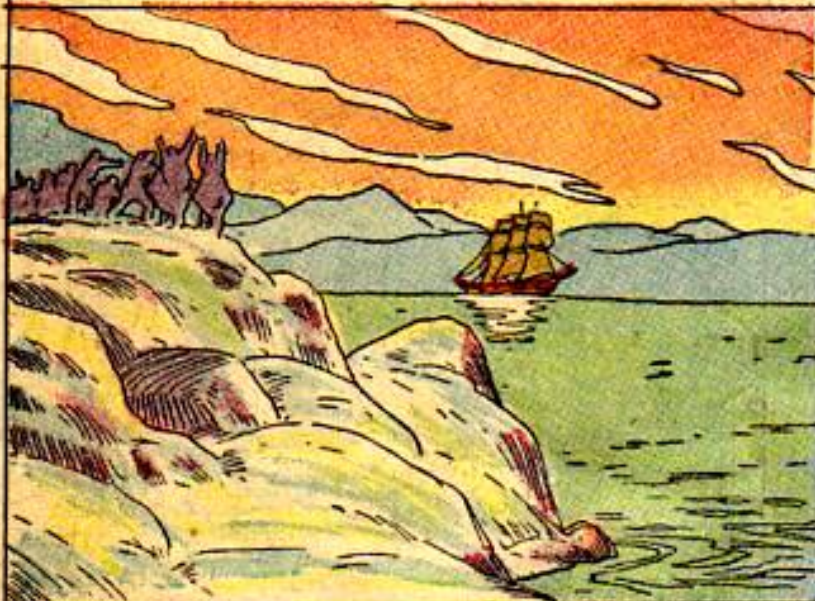


LOS DESFALLECIDOS SOLDADOS NO PUDIERON RESISTIR A LOS PIRATAS. CAVENDISH SE LLEVÓ LA ARTILLERÍA, Y COMENTÓ...

ESTE LUGAR DEBE LLAMARSE "PUERTO DEL HAMBRE".



HABÍA TRESCIENTOS SOLDADOS EN "PUERTO DEL HAMBRE", ANTES QUE PARTIERA SARMIENTO.../Y SOLAMENTE DIECIOCHO QUEDABAN CUANDO VOLVIÓ!



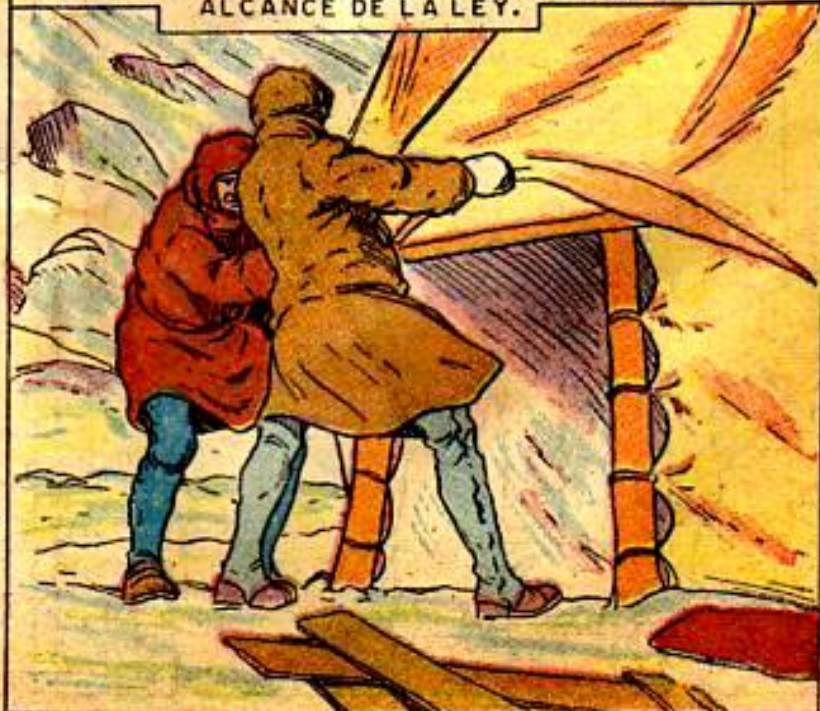
EL CONSTANTE VIENTO HURACANADO DEL LUGAR DESTRUYÓ PRONTO LO POCO QUE QUEDABA DE LAS INSTALACIONES.



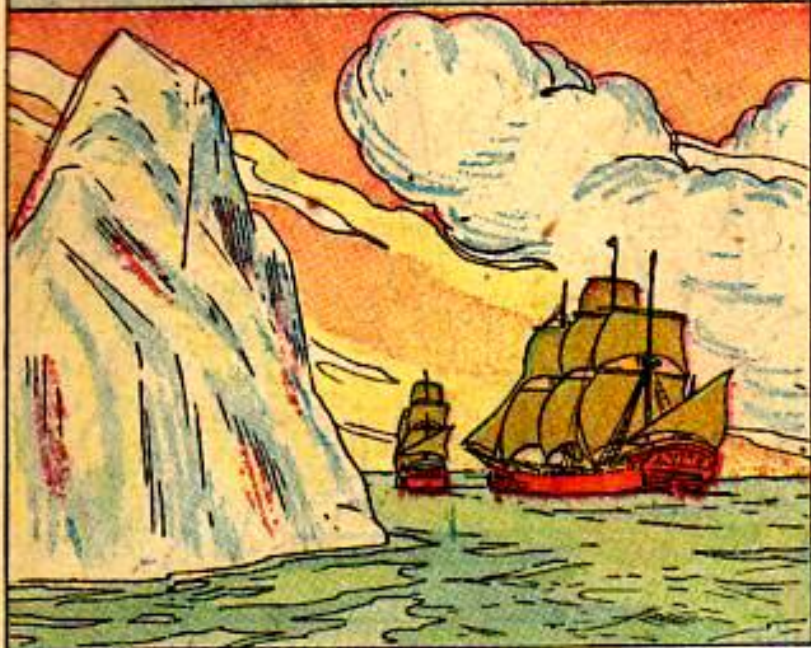
LOS VENDAVALS PARECIAN QUERER DECIR: "FUERA DE ESTOS PARAJES, FUERA!"



SIN EMBARGO, MUCHOS AVENTUREROS BUSCARON REFUGIO EN SUS TIERRAS REMOTAS, FUERA DEL ALCANCE DE LA LEY.



DESPUÉS DE LAS EXPLORACIONES DE COOK, NUEVAS TIERRAS E ISLAS QUEDARON SITUADAS EN LOS MAPAS.



PERO AÚN QUEDABAN SIN HOLLAR LAS INMENSAS TIERRAS DE LA ANTÁRTIDA, CON MÁS DE ONCE MILLONES DE KILOMETROS CUADRADOS DE EXTENSIÓN.



WEDDELL, ROSS Y OTROS EXPLORADORES PENETRARON MÁS AL SUR, HACIA LOS 75 GRADOS DE LATITUD.



MIENTRAS TANTO, ENTRADO EL SIGLO XIX, AMÉRICA DEL SUR GANABA SU GUERRA DE INDEPENDENCIA...



LOS JEFES ARGENTINOS NO OLVIDARON AQUELLA ZONA AUSTRAL, Y EL GENERAL SAN MARTÍN...

ES PRECISO OCUPAR NUESTRAS NUEVAS POSESIONES, ALMIRANTE.



PONDREMOS DESTACAMENTOS MILITARES EN LAS ISLAS MÁS IMPORTANTES.



SOMOS UNA NACIÓN LIBRE,
Y TENEMOS QUE EMPEZAR LA
DURA Y LARGA LUCHA CONTRA
LOS HIELOS DEL SUR.



¿NO SABEMOS TODAVÍA
QUE PROVECHO OBTENDRÁ
LA PATRIA DE SUS
TIERRAS IGNOTAS?



EN 1820, LA FRAGATA "HEROÍNA", AL MANDO
DE DANIEL JEWIT, TOMÓ POSESIÓN DE LAS ISLAS
MALVINAS, AL SUR DE LA PATAGONIA.



Y, DOCE AÑOS
DESPUÉS...



¿A DÓNDE VAMOS,
ALMIRANTE BAKER?

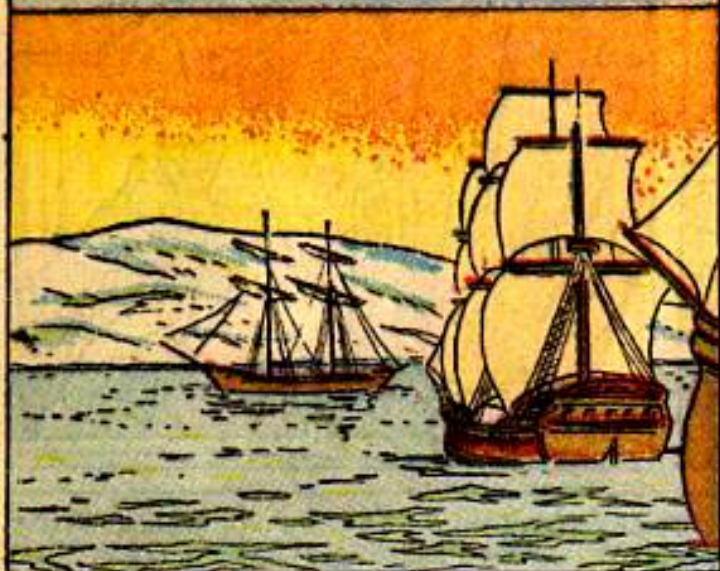
SU MAJESTAD BRITÁNICA ME HA
ORDENADO DESALOJAR A LOS ARGENTINOS
DE LAS ISLAS MALVINAS. COMO SABE
USTED, EL INGLÉS FALK FUE QUIEN
LAS DESCUBRIÓ.



PERO LOS ARGENTINOS SOSTIENEN QUE
ES PARTE DEL TERRITORIO LIBERADO,
Y QUE TIENEN DERECHOS SOBRE ESAS
ISLAS. /YA VEREMOS!



EN LAS ISLAS SÓLO HABÍA EL DESTACAMENTO
DE LA CORBETA ARGENTINA "SARANDÍ",
MUCHO MÁS DÉBIL QUE LOS GRANDES NAVÍOS
INGLESES "CLÍO" Y "TYNE".



Y ASÍ...

¡HABLA EL CAPITÁN ONSLOW,
DE LA MARINA INGLESA! ¡VENIMOS
A TOMAR POSESIÓN DE LAS ISLAS!
¡ARRIAD VUESTRA BANDERA!



¡HABLA EL CAPITÁN JOSÉ MARÍA
PINEDO, DE LA ARMADA ARGENTINA!
¡NO ARRIARÉ MI BANDERA!



VALIÉNDOSE DE SU SUPERIORIDAD, LOS INGLESES
ARRIARON EL PABELLÓN ARGENTINO, Y LO ENTREGARON
A PINEDO.



LA CORBETA "SARANDÍ" LEVO' ANCLAS Y NAVEGÓ
HACIA EL RÍO DE LA PLATA.

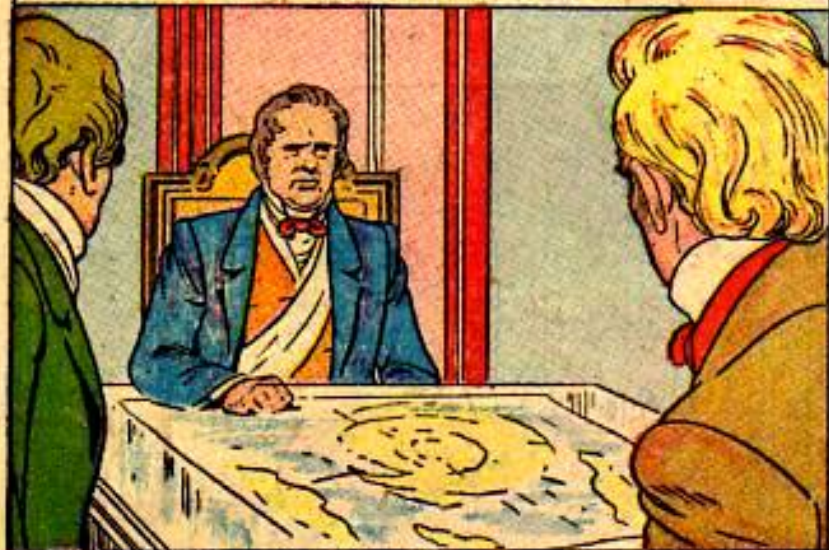
¡NO PUDE BATIRME CONTRA
ELLOS, POR SU SUPERIORIDAD!
PERO QUE NO CANTEN VICTORIA.



CIERTAMENTE, LAS MALVINAS FUERON AL
FIN RECONOCIDAS COMO POSESIÓN ARGENTINA.
¡AMÉRICA SEGUÍA AVANZANDO HACIA
LA ANTÁRTIDA!



EN 1843, EL GENERAL BULNES, PRESIDENTE DE CHILE, DECIDIÓ CUIDAR TAMBIÉN SU TERRITORIO AUSTRAL.



SOBRE LAS RUINAS DE "PUERTO DEL HAMBRE" LEVANTAREMOS UNA CIUDAD. IREMOS ALLÁ A IZAR LA BANDERA CHILENA.



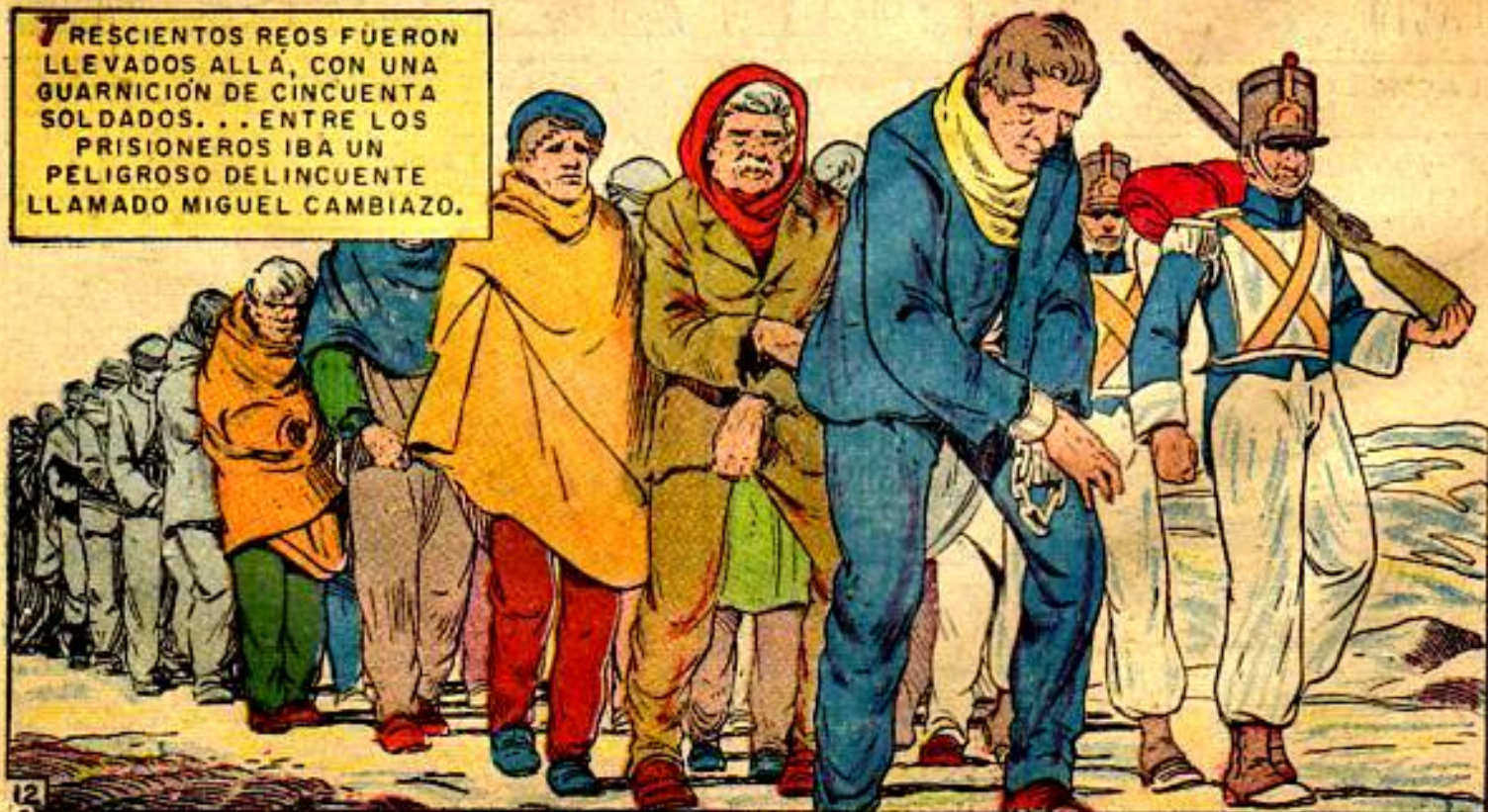
ASÍ SE FUNDÓ EL PUERTO DE PUNTA ARENAS, LLAMADO DE ESTE MODO POR LA FORMA EN QUE DEJABAN LA ARENA LAS OLAS, AL AZOTAR LA PLAYA.



EN PUNTA ARENAS, CHILE CONSTRUYÓ ORIGINALMENTE UNA PRISIÓN...



TRESCIENTOS REOS FUERON LLEVADOS ALLÁ, CON UNA GUARNICIÓN DE CINCUENTA SOLDADOS... ENTRE LOS PRISIONEROS IBA UN PELIGROSO DELINCUENTE LLAMADO MIGUEL CAMBIAZO.



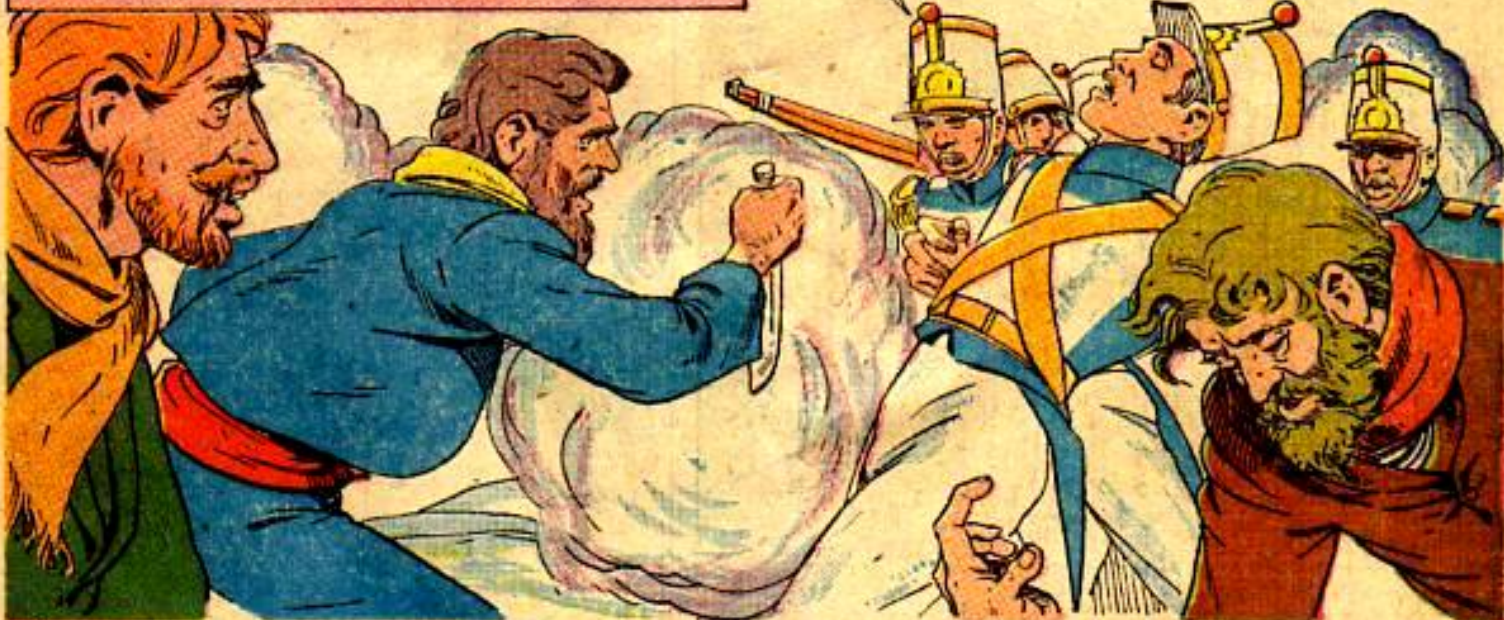
EL LUGAR FRÍO Y EL AULLIDO DEL VIENTO, DESPERTABAN LOS MALOS INSTINTOS...



EL FEROCÍSIMO MIGUEL CAMBAZO ENCABEZÓ UN MOTÍN EN LA PRISIÓN...



EL CABECILLA DOMINÓ A LA ESCASA GUARNICIÓN, APODERÁNDOSE DE LAS ARMAS Y DEL EDIFICIO DEL PENAL.



LOS PRÓFUGOS, VENCEDORES, SE INTERNARON POR LA REGIÓN PARA COMETER SAQUEOS Y OTROS ACTOS DE PILLAJE.



TIEMPO DESPUÉS, EL GOBIERNO CHILENO ENVIO UNA EXPEDICIÓN MILITAR PARA PERSEGUIR A CAMBAZO Y SU BANDA.





LUEGO...

¿DÓNDE ESTÁ
MIGUEL CAMBAZO?

ALLÁ, ENTRE
AQUELLOS PEÑASCOS...



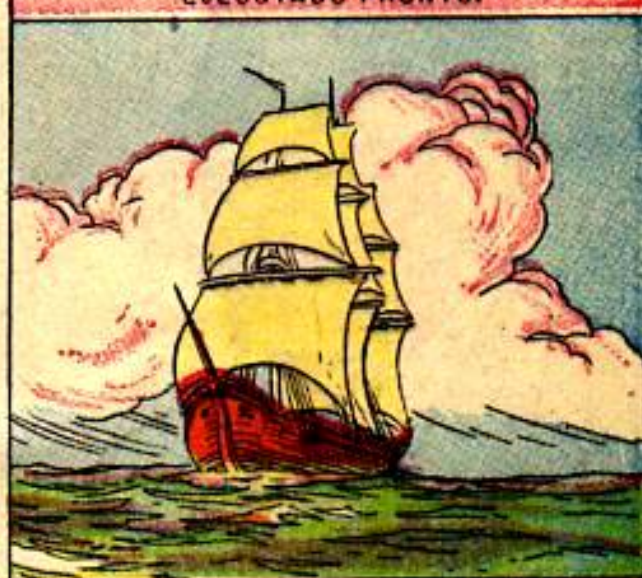
DURANTE MUCHO TIEMPO
TUVISTE ASOLADA LA REGIÓN.
AHORA TE LLEVAREMOS A
VALPARAÍSO PARA QUE SE TE
JUZGUE Y CONDENE.



¡AL FIN CAÍSTE,
TRUHÁN!



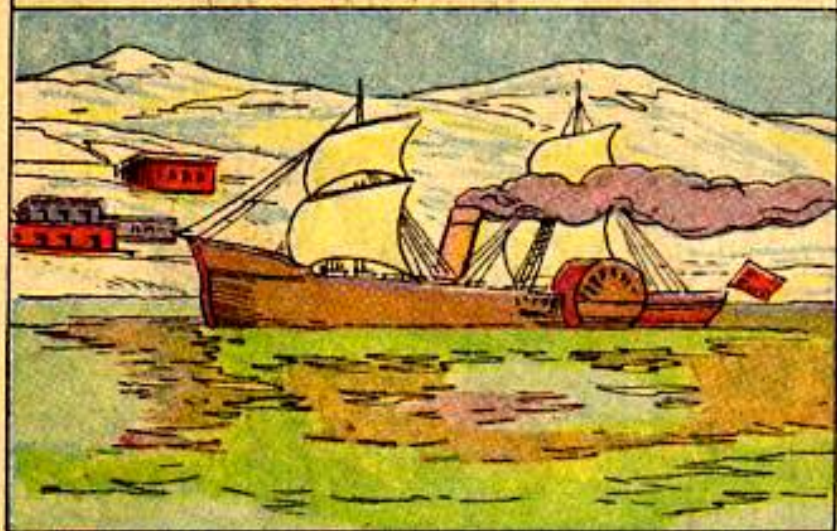
EL SANGUINARIO CABECILLA FUE
CONDUCTO A VALPARAÍSO, DONDE SERÍA
EJECUTADO PRONTO.



POCO A POCO, CHILE HIZO PROGRESAR LA AVANZADA
DE PUNTA ARENAS... SE LEVANTARON IMPORTANTES
INSTALACIONES, VENCiendo AL MEDIO HOSTIL.



PUNTA ARENAS PROSIGUIÓ SU LUCHA CONTRA LA ADVERSIDAD DEL CLIMA, TEMPESTUOSO Y HELADO, Y ADELANTE VEREMOS CUÁL FUE EL RESULTADO.



ENTRE TANTO, MUCHOS PAÍSES FIJABAN SU ATENCIÓN EN EL ANTÁRTICO...

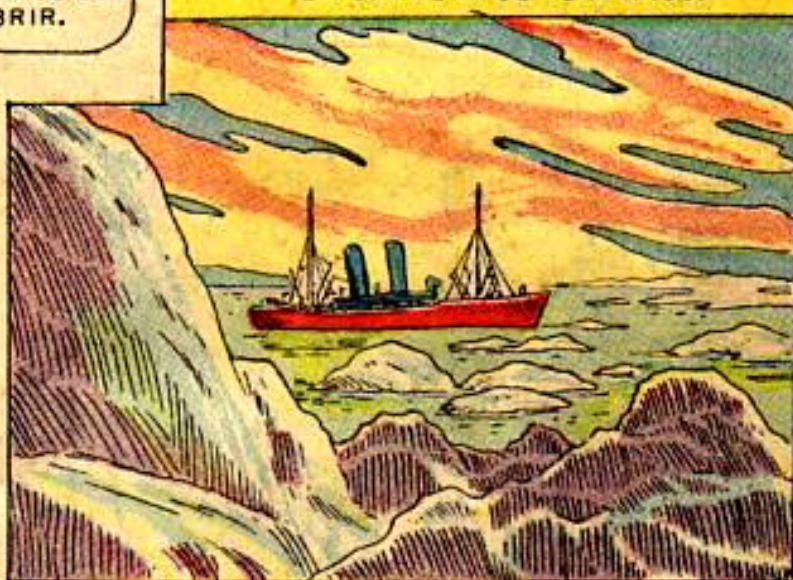


SE TRATABA DE CONQUISTAR EL CONTINENTE DE LOS HIELOS...



AQUÍ DEBE HABER UN TESORO DE CONOCIMIENTOS SIN DESCUBRIR.

BARCOS BELGAS, DANESES, INGLESES, EXPLORABAN SIN CESAR LA ZONA DE LA BARRERA DE TÉMPANOS.



POR FIN, EL AÑO DE 1911, EL EXPLORADOR NORUEGO ROAL AMUNDSEN DESEMBARCO EN BAHÍA DE LAS BALLENAS, EN EL CONTINENTE DEL ANTÁRTICO.

¡LLEGAREMOS AL GRADO 100, EN EL CENTRO MISMO DEL POLO SUR!



EN DICIEMBRE DE 1911, AMUNDSEN PLANTÓ LA BANDERA NORUEGA EN PLENO POLO SUR. / ERA EL PRIMER SER HUMANO QUE LLEGABA HASTA ESA LATITUD!



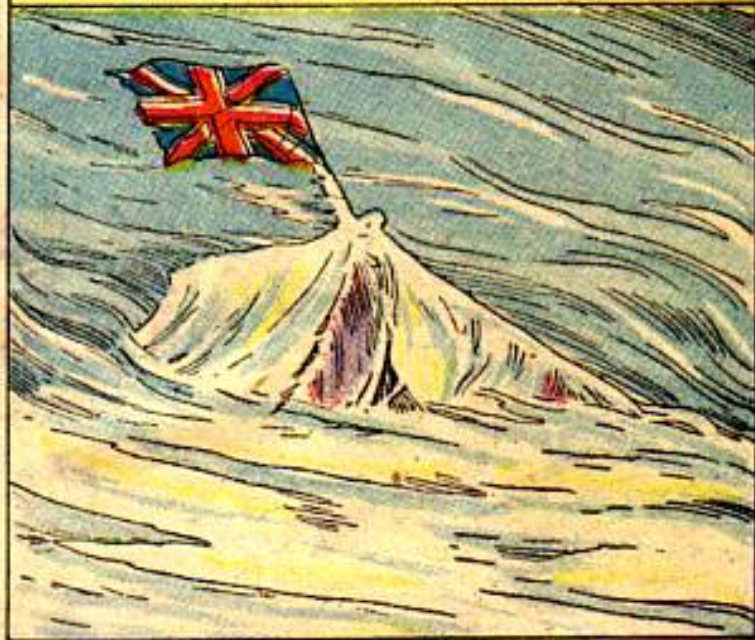
EL LUGAR FUE BAUTIZADO COMO MESETA DEL REY HAAKON, QUE ERA EL MONARCA DE NORUEGA ENTONCES.



EL EXPLORADOR INGLÉS SCOTT, QUE LLEVABA SU PROPIA EXPEDICIÓN POR OTRO PUNTO, LLEGÓ UN MES MÁS TARDE, CASI AGONIZANTE...



SCOTT NO VOLVIÓ JAMÁS A SU BARCO... ENTRE LAS NIEVES FALLECIÓ CONGELADO...



EL POLO HABÍA SIDO ALCANZADO, PERO AÚN HABÍA MILLONES DE KILOMETROS SIN HOLLAR.



REGIONES TEMIBLES, PAVOROSAS, DONDE NO PASA EL HOMBRE TODAVÍA.



EL CUERPO DE SCOTT HABÍA QUEDADO EN SU TIENDA, PERDIDA EN LA NIEVE... UN GRUPO DE RESCATE FUE EN SU BUSCA.



¡QUÉ HORRIBLE TIEMPO!
SCOTT DEBE ESTAR EN
GRAVE PELIGRO... SI ES
QUE AÚN VIVE.



¡ESTO ES "CAPE EVANS"!
¡ALLÁ ESTÁ LA CABAÑA DEL
CAMPAMENTO DE SCOTT!



EN LA CABAÑA NO ESTABA EL
INFORTUNADO EXPLORADOR...



AL FIN, EL LUGAR TRÁGICO
FUE LOCALIZADO...



esto es el
fin ya no
podré resistir
más -

SCOTT DEJÓ UNA LIBRETA DONDE
ANOTÓ HASTA SUS ÚLTIMOS MOMENTOS,
DESCRIBIENDO SU AGONÍA.

EL TRÁGICO FIN DE SCOTT FUE UN PASAJE IMPRESIONANTE EN LA HISTORIA DE LA CONQUISTA SUDPOLAR.



CINCO AÑOS DESPUÉS, ERNESTO SHACKLETON, QUE HABÍA SIDO COMPAÑERO DEL DESAPARECIDO, ENCABEZÓ NUEVA EXPEDICIÓN A LA ZONA...



SIETE HOMBRES DE ESE GRUPO, PERDIDOS, EXTENUADOS, DIVISARON LA CABAÑA QUE HABÍA SIDO DE SCOTT AÑOS ATRÁS.



¡AH, ÉL NOS SALVA LA VIDA, AUN DESPUÉS DE MUERTO!
¡AQUÍ HAY PROVISIONES Y MEDIOS PARA SOBREVIVIR!



EN 1917, SHACKLETON ORGANIZÓ UNA PARTIDA Y RESCATÓ A LOS HOMBRES...

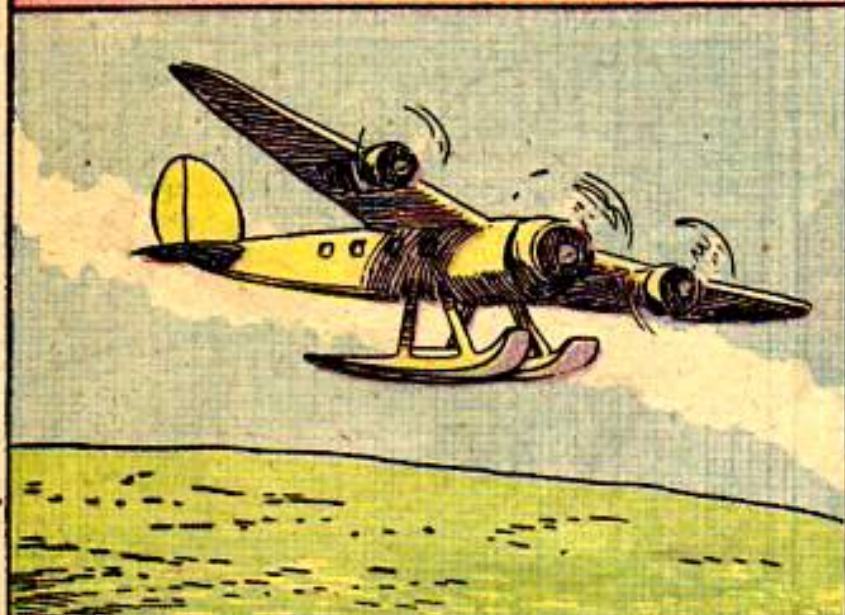
¡VIVA SHACKLETON!



NORUEGA Y GRAN BRETAÑA HABÍAN DADO UN PASO IMPORTANTE EN LA EMPRESA DE DOMINAR LA ANTÁRTIDA...



AMÉRICA NO SE DEJO GANAR LA PELEA; EN 1929, UN TRIMOTOR VOLO SOBRE EL ANTARTICO. . .



MANDABA AQUELLA EXPEDICIÓN EL ALMIRANTE BYRD, FAMOSO EXPLORADOR, POR CUENTA DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA.



POR PRIMERA VEZ, LA AVIACIÓN INTERVENÍA EN ESTA CLASE DE OPERACIONES SUDPOLARES.



ESTAMOS YA SOBRE LA TIERRA DE LA REINA MAUD.

¡NECESITAMOS GANAR ALTURA!



¡HAY QUE ARROJAR LASTRE!
¡ECHEMOS ABAJO OCHENTA KILOS DE VÍVERES!



PARA NO FRACASAR EN AQUELLA ZONA, ESCASOS DE COMBUSTIBLE, SACRIFICARON OCHENTA KILOS DE PROVISIONES.



OTROS EXPEDICIONARIOS LLEGARON A BAHÍA DE LAS BALLENAS, POR MAR.



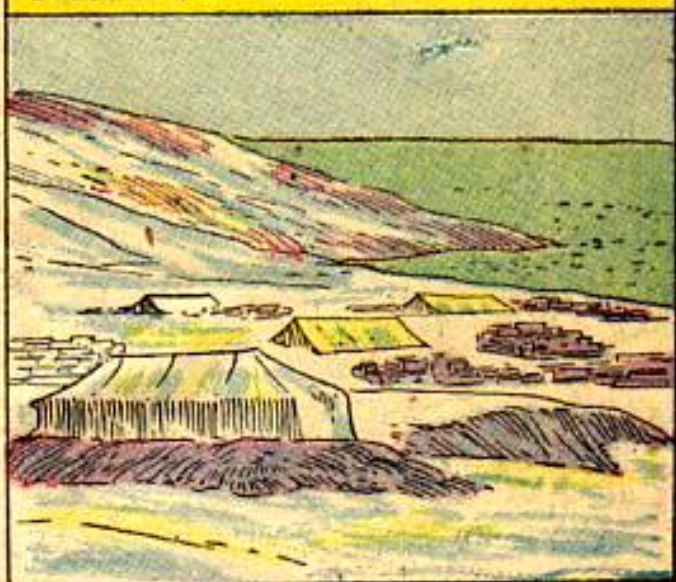
AHORA CONTABAN CON POTENTES TRACTORES PARA AVANZAR POR LA NIEVE. UN ADITIVO ANTICONGELANTE EVITABA QUE EL COMBUSTIBLE SE HELARA.



¡BIENVENIDOS, EXPEDICIONARIOS!
AHORA IREMOS JUNTOS HASTA LA
ZONA DONDE LEVANTAREMOS LAS
MAYORES INSTALACIONES QUE HAYA
HABIDO EN LA ANTÁRTIDA.



LAS INSTALACIONES FUERON CONSTRUIDAS
UN POCO AL NORESTE DE BAHÍA DE LAS
BALLENAS.



UNA ESTACIÓN RADIOTRANSMISORA QUEDÓ
TAMBIÉN EN SERVICIO. ¡LA CIVILIZACIÓN IBA
FACILITANDO LA LUCHA DEL HOMBRE
CONTRA EL MEDIO!



DESDE HOY, ESTE LUGAR SE
LLAMARÁ "PEQUEÑA AMÉRICA".
TAL VEZ UN DÍA HABRÁ AQUÍ UNA
POBLACIÓN PERMANENTE.



POR AHORA, ESO ES IMPOSIBLE...
ESTAMOS EN PLENO VERANO
ANTÁRTICO; PERO CUANDO LLEGUE
EL INVIERNO NO PODRÁ
SOBREVIVIR NADIE.



¿Y VAMOS A
ABANDONAR NUESTRA
"PEQUEÑA AMÉRICA".

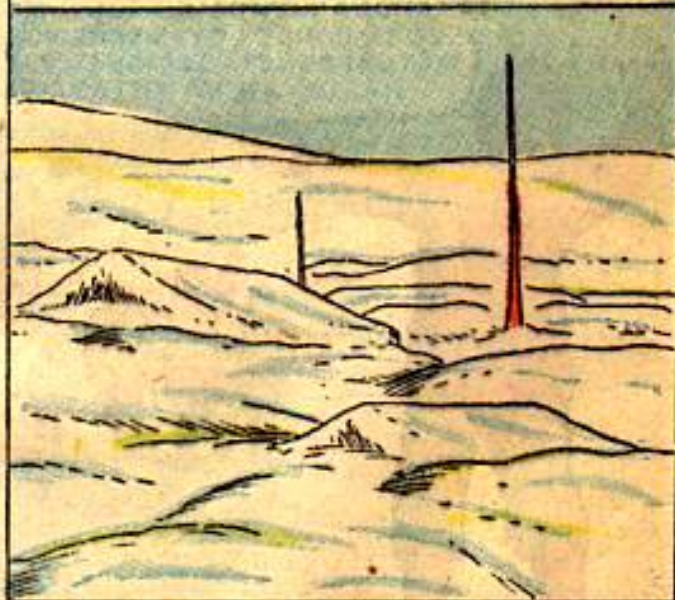
SÍ... VOLVEREMOS
A ELLA EN PRÓXIMA
EXPEDICIÓN.



APENAS SE FUERON LOS EXPEDICIONARIOS, LAS
VENTISCAS EMPEZARON A AZOTAR DURAMENTE
LA REGIÓN...



ASÍ PASARON VARIOS AÑOS... Y
LA "PEQUEÑA AMÉRICA" QUEDÓ SEPULTADA
BAJO LA NIEVE.



AÑO DE 1934... EL ALMIRANTE BYRD
REALIZÓ SU SEGUNDO VIAJE A LA ANTÁRTIDA,
AL LLEGAR A LO QUE HABÍA SIDO LA
"PEQUEÑA AMÉRICA"...

LAS INSTALACIONES
YACEN MUCHOS METROS
ABAJO.

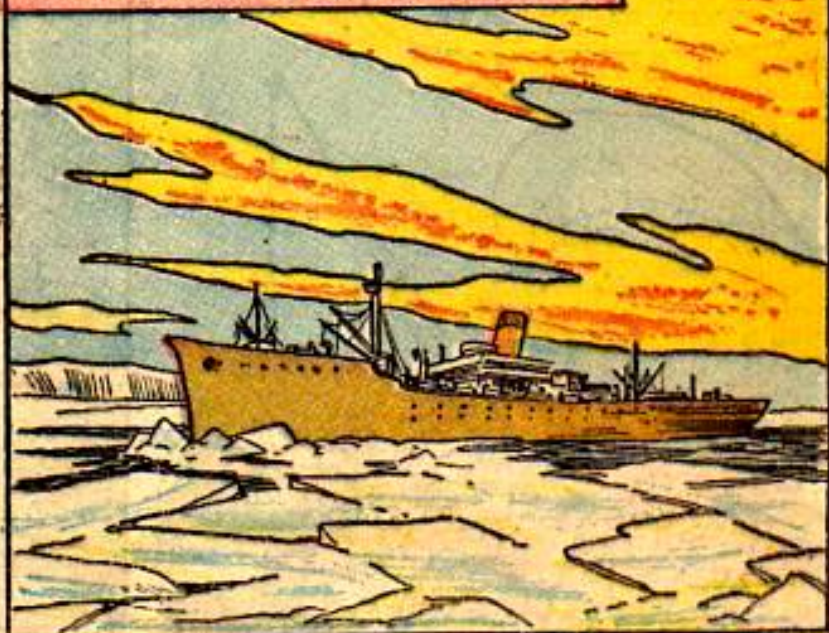
¿CÓMO
RESCATARLAS?



SERÍA UN ESFUERZO GIGANTESCO...
LO MEJOR ES LEVANTAR UNA SEGUNDA
"PEQUEÑA AMÉRICA".



BYRD REALIZÓ NUEVAS EXPEDICIONES:
UNA CADA SEIS AÑOS, MÁS O MENOS.



ASÍ, FUNDÓ LA "PEQUEÑA AMÉRICA III", EN 1940, Y
"LA PEQUEÑA AMÉRICA IV", EN 1947.



EN 1955, BYRD ORGANIZÓ LA MÁS GIGANTESCA
EXPEDICIÓN JAMÁS PLANEADA AL POLO SUR.



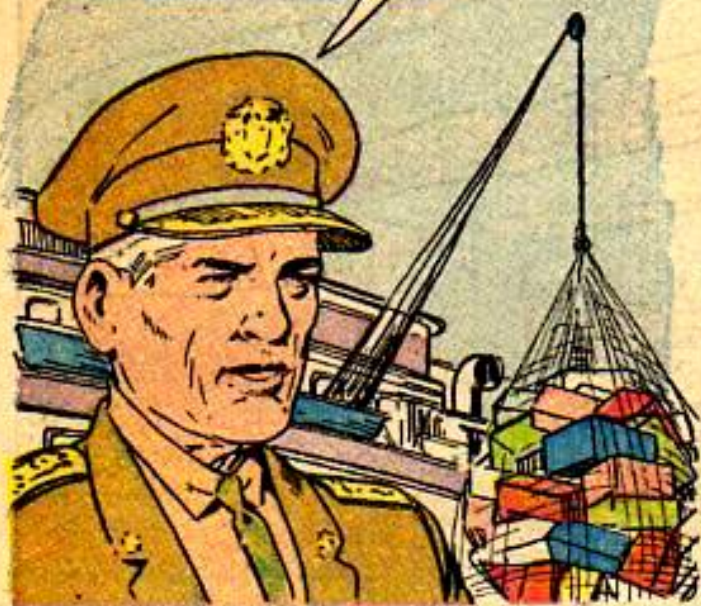
ESTA VEZ LLEVARÉ MIL
OCHOCIENTOS HOMBRES, EN
HELICÓPTEROS, AVIONES
Y BARCOS...



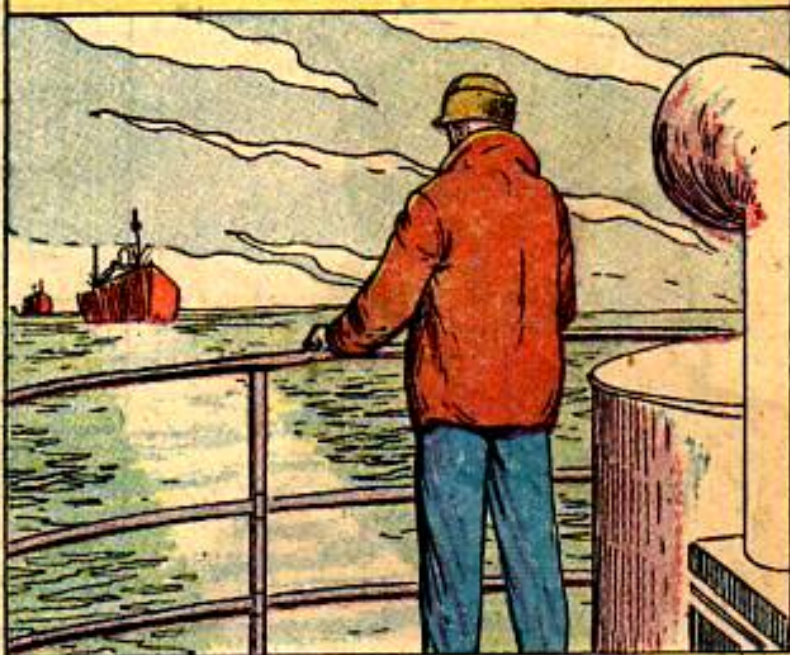
LOS CIENTÍFICOS DE TODO EL
MUNDO ESTÁN PREPARANDO UNAS
INVESTIGACIONES COORDINADAS
PARA EL AÑO GEOFÍSICO
INTERNACIONAL, QUE SERÁ
DE 1957 A 1958.



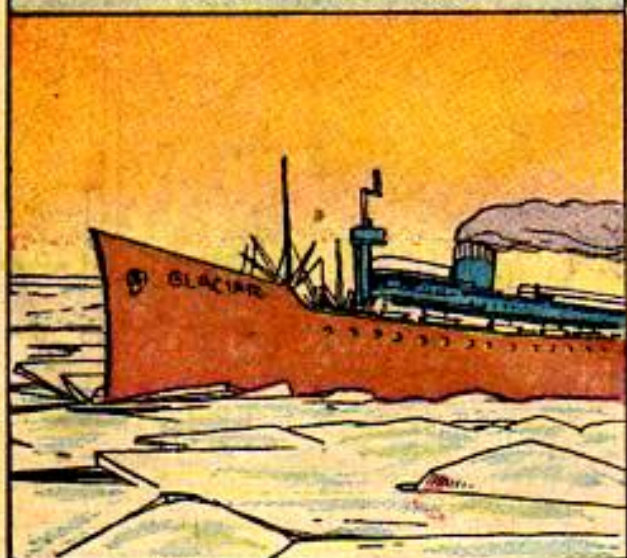
PARA CONTRIBUIR A ESE
MAGNO ACONTECIMIENTO
DE LA CIENCIA, ENCABEZARÉ
UNA OPERACIÓN POLAR.



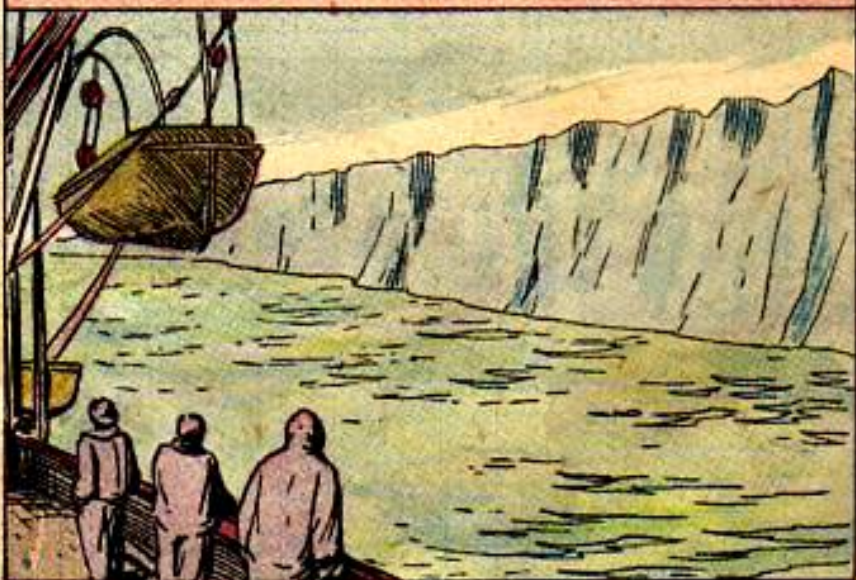
SIETE BARCOS GRANDES, AVIONES Y HELICÓPTEROS,
PARTIERON DE NUEVA ZELANDA EN
NOVIEMBRE DE 1955.



LA NAVE CAPITANA ERA EL ROMPEHIELOS
"GLACIAR", CON EL ALMIRANTE BYRD EN
EL PUENTE DE MANDO.



EL 15 DE DICIEMBRE LLEGARON A LA BARRERA DE HIELOS
DEL MAR DE ROSS...



AL DESEMBARCAR, RECIBIERON LA BIENVENIDA DE UN
SIMPÁTICO GRUPO DE PINGÜINOS.



¡HEME AQUÍ EN
LA ANTÁRTIDA POR
QUINTA VEZ!



SE IZÓ EN AQUEL LUGAR LA BANDERA NORTEAMERICANA, SOLEMNEMENTE.

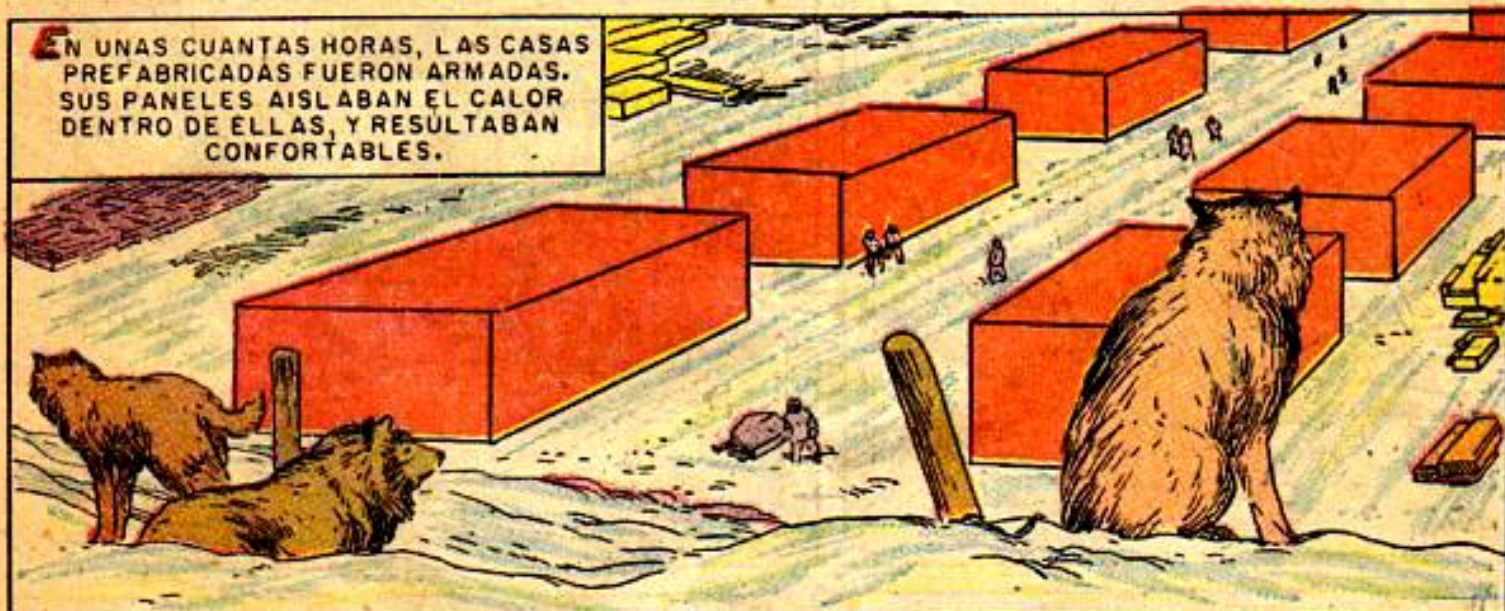


LUEGO...

CONSTRUYAMOS AHORA NUESTRA "PEQUEÑA AMÉRICA NÚMERO CINCO".



EN UNAS CUANTAS HORAS, LAS CASAS PREFABRICADAS FUERON ARMADAS. SUS PANELES AISLABAN EL CALOR DENTRO DE ELLAS, Y RESULTABAN CONFORTABLES.

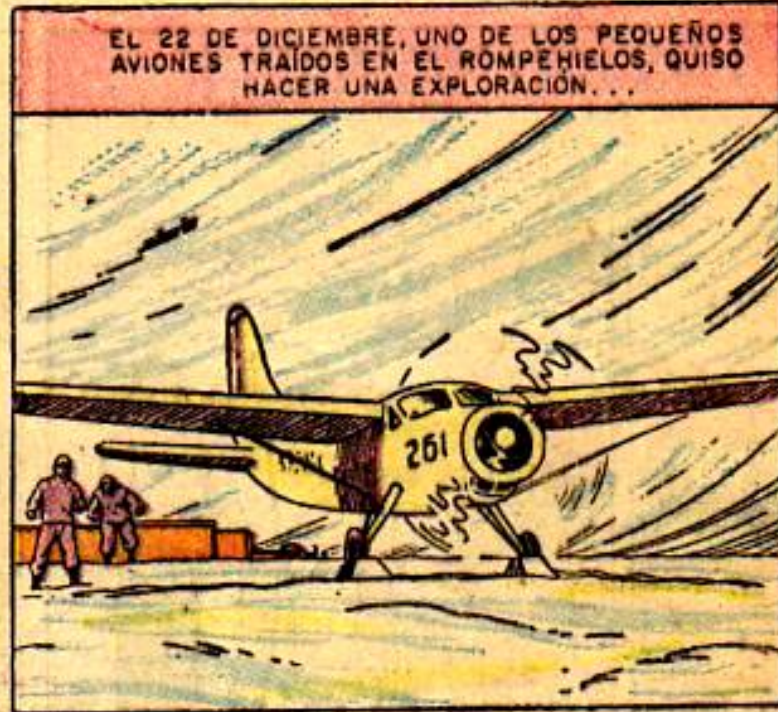


ALLÍ QUEDÓ ESTABLECIDA LA BASE CIENTÍFICA NORTEAMERICANA, PARA LOS ESTUDIOS DEL AÑO GEOFÍSICO...



ÉSTE SERÁ EL MÁS IMPORTANTE ESFUERZO COMÚN DE VARIOS PAÍSES PARA COLABORAR EN ESTUDIOS DE GRAN IMPORTANCIA CIENTÍFICA.





EN LA MAÑANA DEL 28 DE DICIEMBRE,
BYRD SALIÓ A BORDO DE UN TETRAMOTOR
PARA UN VUELO DE EXPLORACIÓN...



¡ES CURIOSO! HACE VEINTISÉIS
AÑOS QUE REALICÉ MI PRIMER
VUELO SOBRE ESTA ZONA.



EN AQUEL TIEMPO, TUVIMOS QUE ARROJAR MÁS DE
OCHENTA KILOS DE VÍVERES COMO LASTRE...



EN CAMBIO, HOY, EN UN
AVIÓN CINCO VECES MÁS PESADO,
DOBLEMENTE VELOZ, PUEDO DESAYUNAR
COSTILLAS DE PUERCO Y PAPAS FRITAS
A LA FRANCESA, CON CAFÉ CALIENTE.



ABAJO ASOMAN LAS PUNTAS
DE LAS TORRES DE RADIO Y LAS
BANDERAS DE LAS "PEQUEÑAS
AMÉRICAS" I Y II...



ASÍ ERA... LOS RECURSOS DEL HOMBRE, CADA
VEZ MEJORES EN SU TÉCNICA, IBAN FACILITANDO
LA CONQUISTA DE LA ANTÁRTIDA.



LA ESTACIÓN DE RADIO COMENZÓ
A OPERAR EN BAHÍA KAINAN.



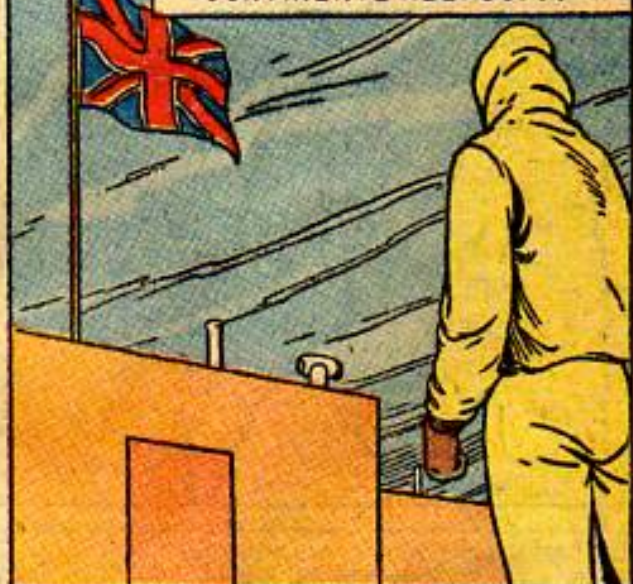
TAMBIÉN QUEDÓ LISTO EL LABORATORIO
DE RAYOS CÓSMICOS.



EN ESA EXPLORACIÓN POLAR DE BYRD, EL HOMBRE
ALCANZÓ A RECONOCER GRAN PARTE DE LA ANTÁRTIDA.



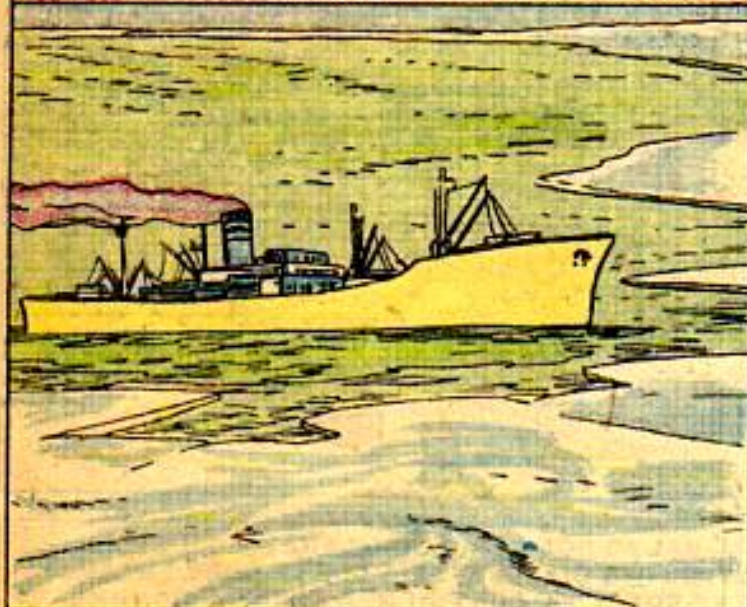
OTROS PAÍSES ESTABLECIERON
SUS ESTACIONES GEOFÍSICAS
EN DIVERSOS PUNTOS DEL
CONTINENTE HELADO...



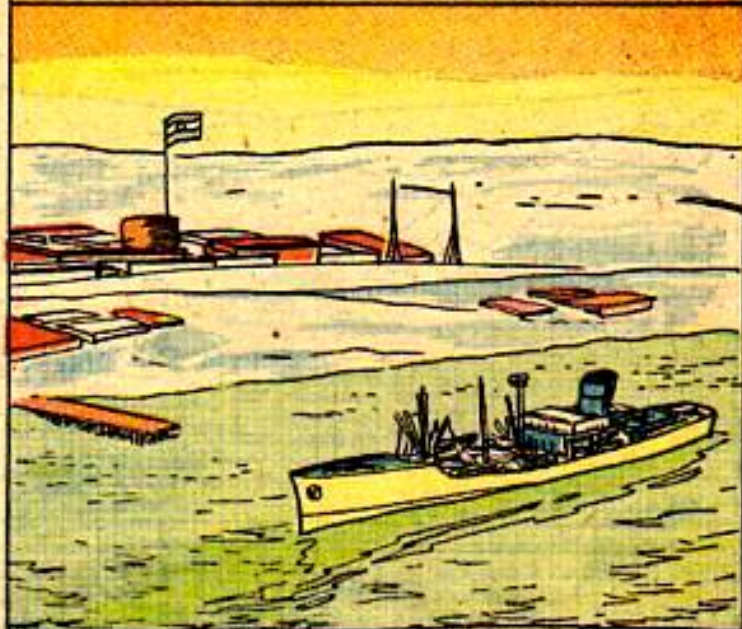
Y EN FRATERNAL COOPERACIÓN, LAS
NACIONES SE ALIARON, UNIFICANDO
SU ESFUERZO POR UN NOBLE
IDEAL CIENTÍFICO.



ENTRE TANTO, ¿QUÉ HACÍAN LOS PAÍSES
DE LA AMÉRICA DEL SUR? ¿DEJAR TODA LA
EMPRESA A LOS MÁS PODEROSOS? ¡NO!



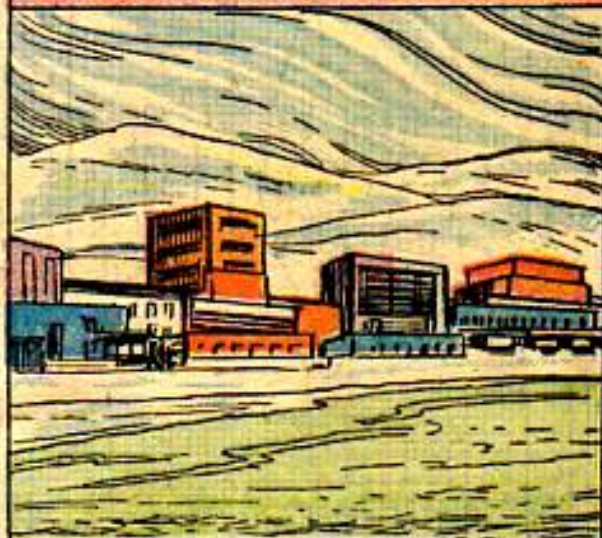
ARGENTINA ESTABLECIÓ SU PROPIA
ESTACIÓN GEOFÍSICA EN LA BAHÍA GOULD...



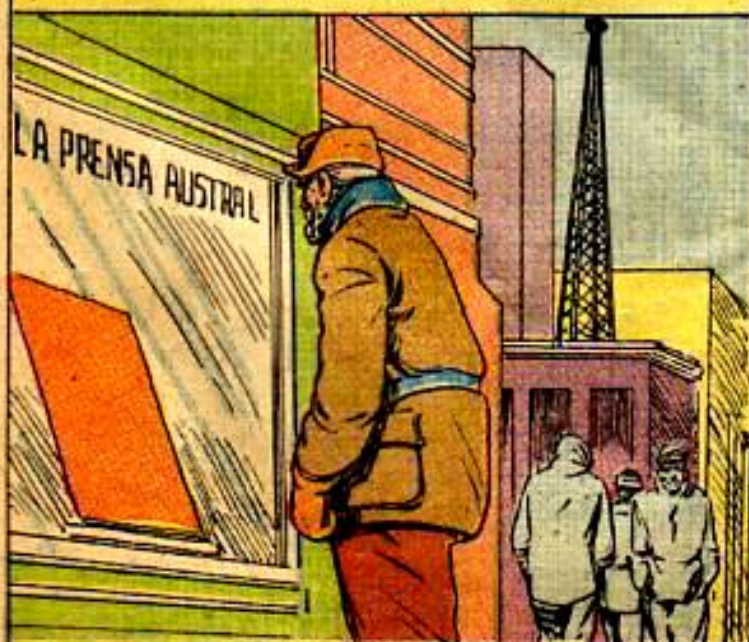
LOS SABIOS ARGENTINOS, EN COOPERACIÓN CON
LOS DE ESTADOS UNIDOS, RUSIA, INGLATERRA Y AUSTRALIA,
INVESTIGARON SEGÚN SU PROGRAMA.



POR SU PARTE, CHILE PROLONGÓ SU
AVANZADA... DESDE PUNTA ARENAS,
MANTUVO CONTACTO CON SU
TERRITORIO ANTÁRTICO.



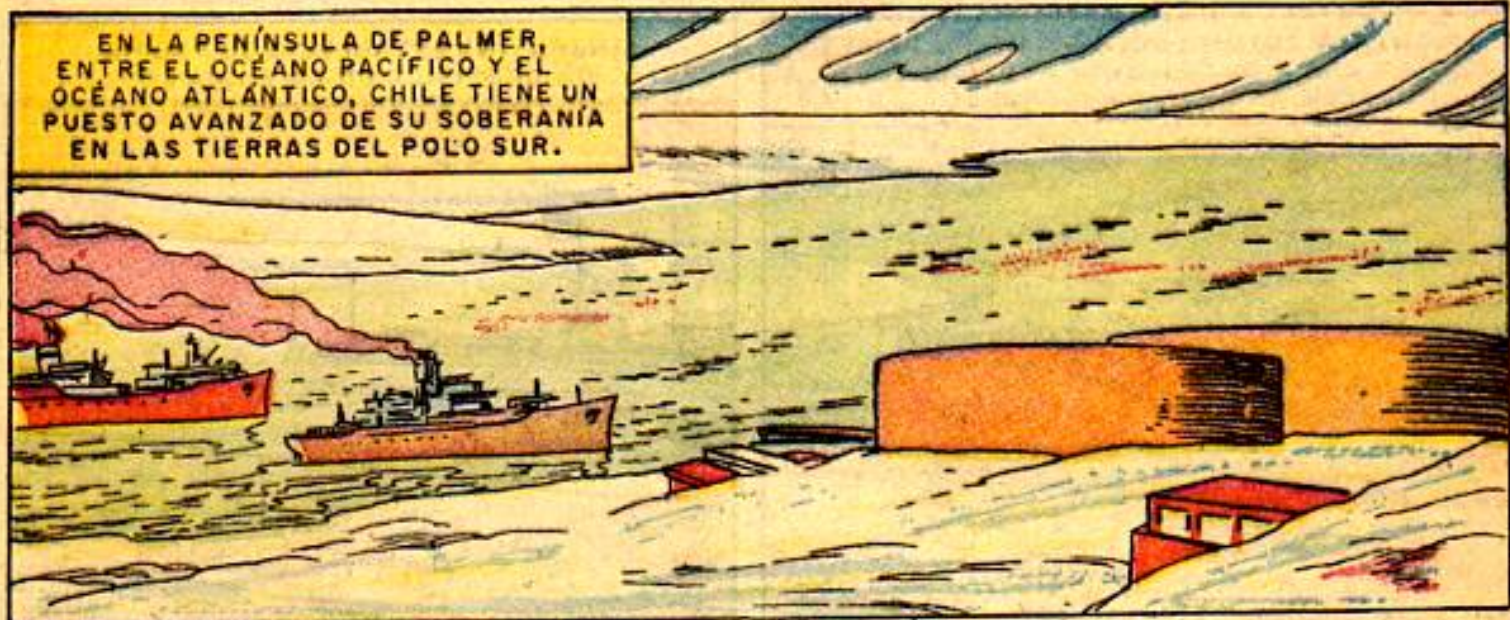
PUNTA ARENAS, QUE UN DÍA SE LLAMÓ
"PUERTO DEL HAMBRE", ES AHORA UNA MODERNA
CIUDAD, LIMPIA Y LUJOSA...



HAY EN ELLA TEATROS, HOTELES,
RADIODIFUSORAS Y PERIÓDICOS...



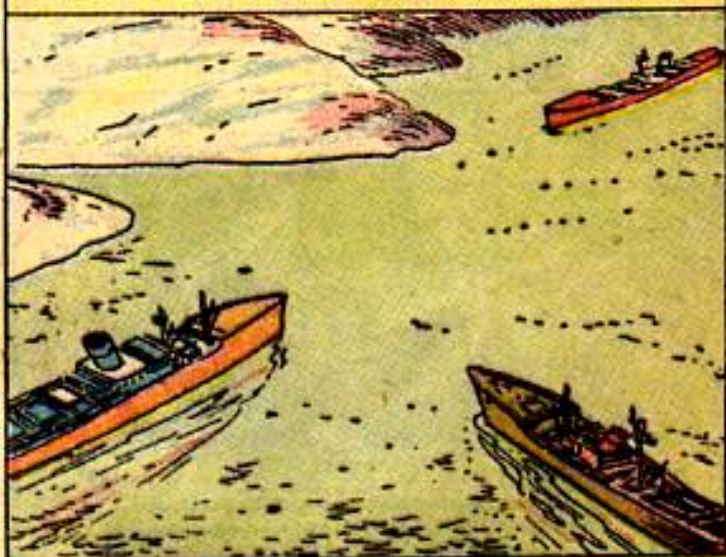
EN LA PENÍNSULA DE PALMER,
ENTRE EL OCEANO PACÍFICO Y EL
OCEANO ATLÁNTICO, CHILE TIENE UN
PUESTO AVANZADO DE SU SOBERANÍA
EN LAS TIERRAS DEL POLO SUR.



EN ESA MISMA PENÍNSULA, ARGENTINA MANTIENE
UNA BASE NAVAL...



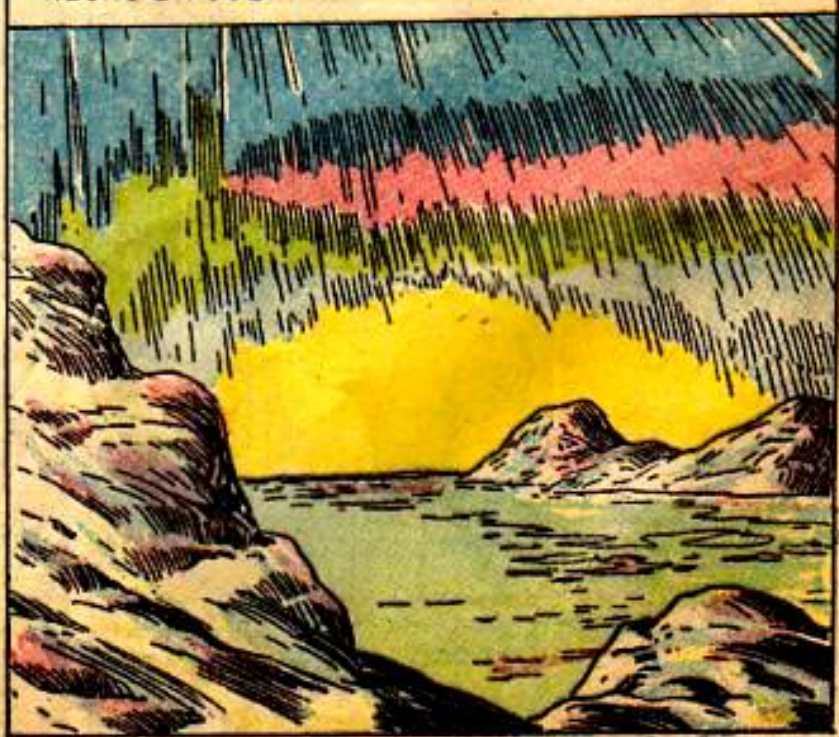
LAS DOS REPÚBLICAS FRATERNAS NO
ESTÁN DISPUESTAS A CEDER SUS DERECHOS
SOBRE EL CONTINENTE CONGELADO. UNA
APOYARA A LA OTRA PARA MANTENERLOS.



PERO CONFÍAN EN QUE AHÍ HA DE REINAR
SIEMPRE LA PAZ, COMO HASTA AHORA...



...PORQUE LA ANTÁRTIDA ES EL ÚNICO CONTINENTE
DE NUESTRO PLANETA, DONDE LOS HOMBRES NO HAN
HECHO LA GUERRA.



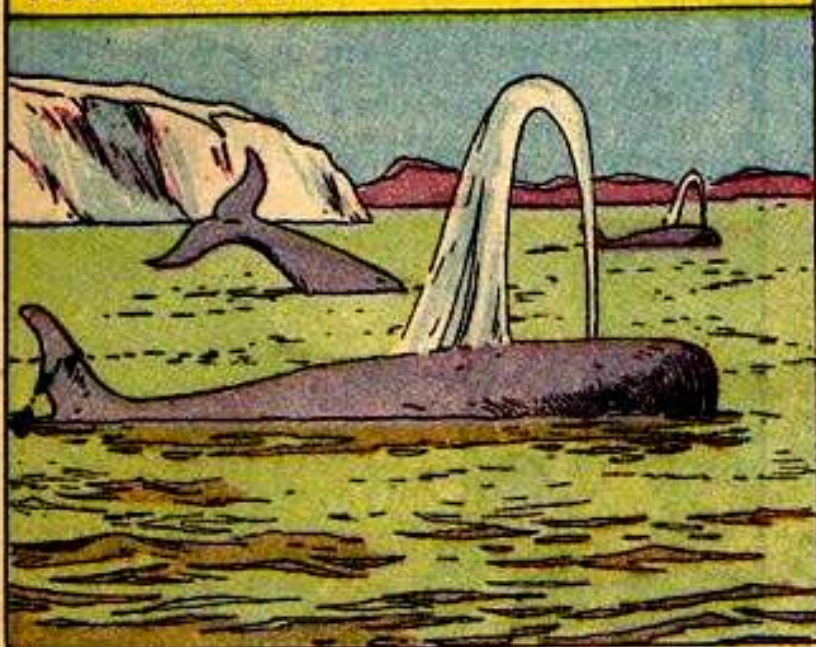
Y SIN EMBARGO, EN SUS MONTAÑAS
DEBE HABER VALIOSOS MINERALES...



EN SUS CASCADAS Y CORRIENTES,
ABUNDANTES FUENTES DE ENERGÍA
ELÉCTRICA...



EN SUS VASTAS COSTAS, GRANDES BALLENAS PARA
CAZAR Y EXPLOTAR...



LAS BARRERAS DE HIELOS QUE PARECÍAN
INSUPERABLES, SE ABREN AHORA BAJO
EL PODER DE LOS BARCOS ROMPEHIELOS...



MEDIOS ADECUADOS HAN
LOGRADO QUE EL HOMBRE
RESISTA LA TEMPERATURA
BAJÍSIMA, AUN DENTRO
DEL AGUA...

¡SON
MAGNÍFICOS
ESTOS TRAJES DE
BAÑO!

SI, NO DEJAN
QUE NOS
CONGELEMOS.



LOS QUE PIENSAN EN EL FUTURO
DE LA HUMANIDAD, INDICAN...

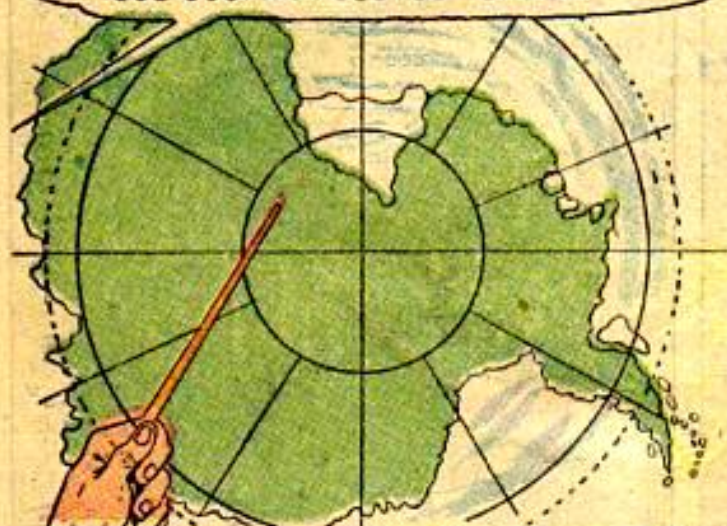
EL MUNDO SE ENFRENTA
A UN GRAVE PROBLEMA...



LA POBLACIÓN SE MULTIPLICA
Y LA PRODUCCIÓN ES DEFICIENTE.
TENEMOS QUE VOLVER LOS OJOS
A LAS ZONAS DESPOBLADAS...



EN LA ANTÁRTIDA HAY CASI CATORCE
MILLONES DE KILOMETROS CUADRADOS, Y
APENAS UN CENTENAR DE HABITANTES, DE LOS
QUE OCUPAN PUESTOS Y BASES.



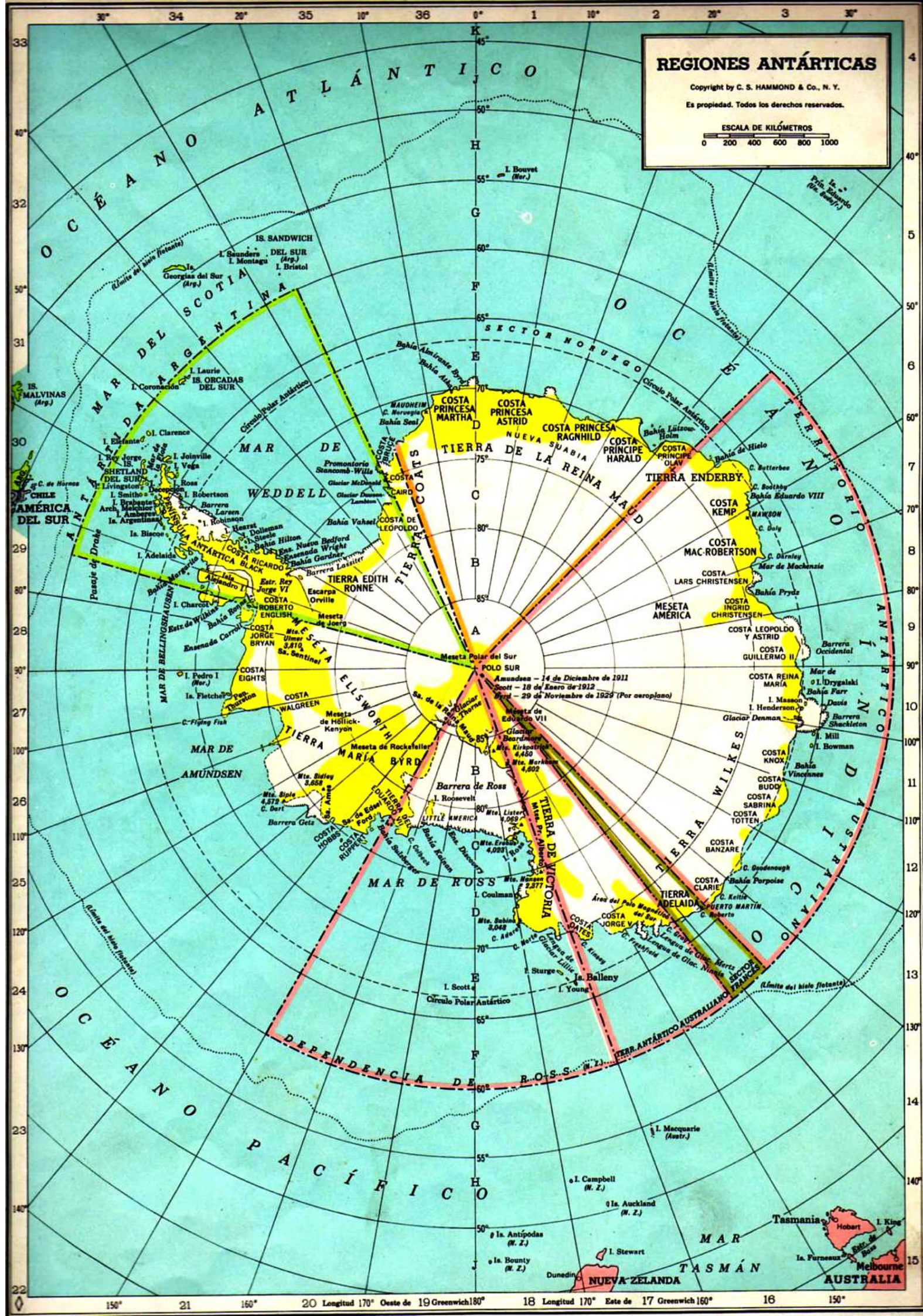
PONGAMOS LOS OJOS EN
ESTE CONTINENTE BLANCO.
TAL VEZ UN DÍA EL HOMBRE
DOMINE SU NATURALEZA
INCLEMENTE, Y NAZCA
AHÍ UNA FUENTE DE VIDA.



TAL VEZ... PERO POR AHORA, EN
SU INMENSA MAYORÍA ES SOLO UNA
EXTENSIÓN DESOLADA Y TEMPESTUOSA,
DONDE NO PASA EL HOMBRE.



FIN



El Continente Blanco

EN el casquete situado al Sur de nuestro planeta, se extiende un continente, desconocido en su mayor parte por el hombre. Este continente es la Antártida, la inmensa tierra blanca cubierta de nieves y hielos perpetuos, que esconde bajo sus capas una gran cantidad de secretos.

En estos días el hombre está conquistando el espacio y abriendo el camino de la navegación interplanetaria... Y resulta muy curioso pensar que mientras la Luna ha recibido ya proyectiles enviados desde la Tierra, la Antártida sigue siendo un territorio inexplorado y misterioso.

¿Qué clase de secretos puede encerrar el Polo Sur? Trataremos de responder a esta pregunta.

Según estudios geológicos realizados por los sabios, nuestro planeta sufrió algunas transformaciones durante sus primeras edades, por fenómenos que apenas pueden suponerse, pero que no ha sido posible precisar del todo. Se dice, por ejemplo, que las montañas volcánicas y las zonas circundantes de muchos territorios, estaban antes sumergidas en el mar, y que muchas regiones hoy cubiertas por las aguas, fueron tierras secas. De todos es conocida la leyenda de la Atlántida, un supuesto continente hundido por un extraño y antiguo cataclismo. Y el Japón, que es una isla volcánica, se supone brotado del fondo del mar debido al levantamiento producido por explosiones de volcanes.

De un modo más comprobable, tenemos ahora conocimiento de que muchas zonas heladas fueron hace miles de siglos tierras tropicales, en tanto que otras de tierra caliente estuvieron bajo el rigor del frío y de las nieves. En la Antártida, los investigadores han podido encontrar vestigios de animales y plantas prehistóricos semejantes a los hallados en lugares tórridos. En los puntos nórdicos se han hallado también rastros de plantas tropicales y huesos de animales que corresponden a esta clase de climas.

Por eso, cuando el hombre colonice y asuma el gobierno del Continente Blanco, las investigaciones realizadas en las profundas capas subterrá-

neas, podrán descubrir incontables muestras de la vida prehistórica en los casquetes polares; saber a ciencia cierta qué clase de Flora y de Fauna cubría esas tierras. Y todavía mejor: podrán encontrarse estos vestigios en un extraordinario estado de conservación, porque los hielos y las nieves habrán mantenido en las mejores condiciones posibles todos estos vestigios, ya que su acción refrigerante es una garantía de buena conservación.

No será entonces imposible conocer mucho mejor la Prehistoria de la Tierra. Inclusive, acaso se encuentren huellas de una civilización que hasta hoy no ha sido posible sospechar...

En fin, la Antártida es un cofre de tesoros inapreciables para el conocimiento humano, que aguarda la revelación de cosas asombrosas. Aparte de esto, también es una esperanza en el terreno de las riquezas naturales, pues es muy posible que bajo sus espesas extensiones heladas, haya yacimientos de petróleo, de minerales de toda índole, de fuentes de producción y de fuerza motriz.

Chile y Argentina han tomado posesión de una importante zona antártica. Esperemos que dentro de poco tiempo, se abra este cofre de maravillas y revelaciones.

Adaptación Literaria: Javier Peñalosa

Realización Artística: Alfonso Tirado

Portada: Federico Santiago

EN NUESTRO PRÓXIMO NÚMERO

Lea usted una de las aventuras más increíbles, y una de las hazañas más heroicas realizadas por el hombre. Un modesto maquinista, salva a un pueblo de la destrucción con el sacrificio de su propia vida.

Lea usted "El Héroe de Nacozari", una de las más extraordinarias aventuras de la vida real.

AVENTURAS DE LA VIDA REAL — Año V — N° 53 — 1° de mayo de 1960.—Director: Alfredo Cardona Peña.—Revista mensual.—© Copyright, 1960.—Derechos mundiales reservados.—Autorizada como correspondencia de 2ª clase en la Administración de Correos N° 1, de México 1, D. F., el 23 de enero de 1956.—\$ 1.00 el ejemplar en la República Mexicana, Dls. 0.10 en el Extranjero.—Publicada por "Ediciones Recreativas, S. A.", de la "Organización Editorial Novaro", que la imprime en sus propios talleres.—Presidente: Luis Novaro.—Director de Ediciones: Lic. Rafael Ruiz Harrell.—Director de Producción: Rafael Rentería.—Donato Guerra N° 9.—Tel. 21-55-60.—Apartado Postal 6999.—México 1, D. F.—Ventas y suscripciones: "DIPUSA", Donato Guerra N° 9.—Apartado Postal 10223.—Tel. 21-67-38.—México 1, D. F.—Distribuidor para España: "Quenóm Ediciones, S. A.", Narváez, 47, Madrid.—Reg. N° 57 de la J. A. de P. I. de Madrid.

REVISTA APROBADA POR LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

**BELLAS HISTORIETAS
EXPLICANDO LA**

GEOGRAFÍA e Historia de América en

**"LECTURA PARA TODOS"
Cuadernos Educativos**



**Atractivos dibujos
a todo color
con textos
sencillos y amenos**

Precio: \$ 1.00 M.N. en la República Mexicana
\$ 0.10 Dólar en el extranjero.

Pídanlos al representante de la Distribuidora de
Publicaciones Universales, S. A. o directamente al
Apartado 10223 de México 1, D. F.



ORGANIZACIÓN EDITORIAL NOVARO, A. C.
MÉXICO

